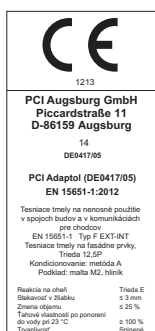


Akrylátový tesniaci tmel

PCI Adaptol[®]

do škár a trhlín v omietkach



Rozsah použitia

- Do interiérov aj exteriérov.
- Na steny a stropy.
- Na utesnenie spojovacích škár medzi časťami stavby a vstavanými dielmi.
- Do škár a spojov v betóne, pórobetóne, omietke, murive, v cementovláknitých doskách, sadrokartónových doskách, v drevených okenných rámoch a zárubniach, v drevenom strope, rámoch na rolety a obloženiach.



Trhliny v omietke sa dajú plasticko-elasticky vyplniť s PCI Adaptol.

Vlastnosti produktu

- **Odolný proti poveternostným vplyvom.**
- **Dobre priľnavý**, môže sa naniesť bez penetrácie na mnohé podklady.
- **Vhodný pod omietku a náter**, ideálny na "neviditeľné" tesnenie.
- **Pretierateľný nátermi.**
- **Plasticko-elastický**, ťažný až do 10 % šírky škáry.
- **Pripravený na použitie**, ľahko sa spracováva.
- Spĺňa požiadavky správy č. 12 "Tesniace materiály na báze disperzie pre pórobetónové diely" Spolkového zväzu pórobetónového priemyslu

Technické údaje

Materiálovo-technické údaje

Materiálová báza	akrylátová disperzia
Komponenty	1-zložkový
Hustota	cca 1,6 g/cm ³
Konzistencia	pastovitá
Skladovateľnosť	min. 12 mesiacov; v suchu, chrániť pred mrazom, neskladovať pri teplotách nad +30 °C

Aplikačno-technologické údaje

Spotreba	škára 10 x 10 mm = 100 ml/m škáry (počíta sa podľa nasledujúceho vzorca: šírka škáry (mm) x hĺbka škáry (mm) = ml/m škáry. Pri trojhranných škárach sa znižuje množstvo materiálu na polovicu.
Výdatnosť (škára 10 x 10 mm)	310 ml kartuša vystačí na cca 3,1 m
Šírka škáry	max. 20 mm
Teplota pri spracovaní	+5 °C až +25 °C (teplota podkladu)
Príľnavosť	
– bez penetrácie	na klinker tehly, cementovláknité dosky, lamináty, lazúry na drevo, betón, murivo, drevo, drevotrieskové dosky, sadrokartónové dosky, savú keramiku, hliník (aj eloxovaný), plasty ako Hostalit Z, plexisklo, pozinkované železo, nehrdzavejúca oceľ, meď, olovo, mosadz, disperzné nátery
– s PCI Elastoprimer 150	na chróm, okenný lak
– s PCI Gisoground resp. s PCI Adaptol riedeným vodou	na pórobetón, omietku
Rýchlosť vytvrdzovania*	cca 1 mm/deň
Doba vytvrdzovania*	1 až 3 týždne (v závislosti od podkladu, prierezu a poveternostných podmienok)
Nelepivý povrch*	cca 30 minút
Teplotná odolnosť	-20 °C až +80 °C
Praktická ťažnosť	10 % šírky škáry
Pevnosť v ťahu	cca 0,1 N/mm ²
Tvrdosť Shore-A	cca 10 až 15

* Pri +23 °C a 50 % relatívnej vlhkosti vzduchu. Vyššie teploty skracujú, nižšie teploty predlžujú uvedené doby.

Balenie

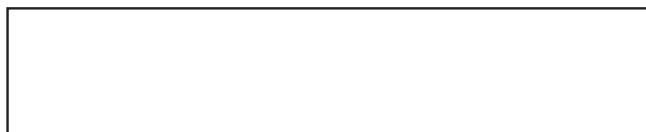
310 ml plastová kartuša s aplikačnou tryskou (kartón s 12 kartušami)

Farebný odtieň*

biely

sivý

* Sú možné farebné odchýlky v závislosti od techniky tlače.



biely



sivý

Príprava podkladu

- Boky škár musia byť čisté a pevné.
- Prach, oleje, mastnoty, zvyšky náterov a voľné časti je nutné bezo zvyšku odstrániť.
- Podklad smie byť vlhký, nie mokrý.
- Na savých podkladoch alebo na nedostatočne pevných podkladoch je nutné povrch spevniť napr. náterom PCI Gisogrund. Alternatívne sa môže tiež použiť PCI Adaptol riedený vodou.

Spracovanie PCI Adaptol

- Na spracovanie kartuší sú vhodné všetky bežné ručné alebo pneumatické pištole. Čiapočka koncovky kartuše sa odstrihne, dýza sa naskrutkuje a podľa šírky škáry sa šikmo zreže.
- 1 Aby sa dosiahlo hladké, čisté ohraničenie tesnenia škáry, odporúča sa okraje škár pred tmelením podlepiť samolepiacou páskou a po vyhladení ihneď odstrániť. Hlbšie škáry sa vyplnia nehnijúcim PCI DIN Polyband (tesniacim polyetylénovým povrazcom kruhového profilu). V žiadnom prípade nepoužívať bitúmenové alebo dechtové výplňové materiály.
 - 2 PCI Adaptol sa pod tlakom z boku vstrekne do škáry. (Pri uhlových spojoch ako trojboká škára.)
 - 3 Pokiaľ je to nutné, ihneď po aplikácii sa tmel vyhladí (napr. navlhčeným štetcom).

Dôležité upozornenia

- Na tesnenie dilatačných škár použiť PCI Elritan 100, tesniacu hmotu PCI Silcofug E alebo PCI Silcoferm S.
- PCI Adaptol je možné po vytvrdnutí pretrieť farbami, ktoré neobsahujú žiadne organické pigmenty. Pretieranie sa neodporúča pri častej expanzii/zmrašťovaní spoja. Pred zhotovením náteru popr. omietnutím je nutné vyskúšať súdržnosť.
- Ak bude tmel prekrytý omietkou, je nutné pretmelené miesta ihneď po aplikácii tmelu posypať pieskom.
- Do vytvorenia povlaku vrstvu chrániť pred dažďom.
- Nečistoty ihneď ešte za čerstva odstrániť vodou. Po vytvrdnutí je možné iba mechanické oškrabanie.
- Skladovateľnosť: min. 12 mesiacov; v suchu, chrániť pred mrazom, neskladovať dlhodobo pri teplotách nad +30 °C.

Pokyny na bezpečné používanie

Držte mimo dosahu detí. Noste ochranné rukavice a ochranu očí/tváre. Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte po ruke obal alebo štítok produktu

Artikel ošetrený podľa nariadenia (EÚ) č. 528/2012: Obsahuje biocíd (konzervačný prostriedok): 2-METYL-2H-IZOTIAZOL-3-ÓN 1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ÓN, ZMES: 5-CHLÓR-2-METYL-2H-IZOTIAZOL-3-ÓN a 2-METYL-2H-IZOTIAZOL-3-ÓN (3:1).
Giscode D1

Podrobnejšie informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

Likvidácia odpadu

Všetky informácie o likvidácii prázdnych obalov, produktov a ich zvyškov sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

Technická podpora

Príslušný odborný-technický poradca je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.



Master Builders Solutions Slovakia spol. s r.o.
Na stanicu 937/26b, 010 09 Žilina
E-mail: info-sk@pci-group.eu
Web: www.pci-sk.sk

Zákaznícky servis:
T: +421 41 72 345 91, +421 918 888 918
E-mail: objednavky-sk@pci-group.eu

Vydané: december 2022
Novým vydaním stráca staré platnosť.

Technicko-poradenský servis:

0903 400 851	Bratislava I.– V.
0918 700 111	
0918 585 451	Dunajská Streda, Galanta, Komárno, Nové Zámky, Senec, Šaľa, Zlaté Moravce
0918 594 016	Trnava, Hlohovec, Malacky, Myjava, Nitra, Pezinok, Piešťany, Senica, Skalica
0915 954 390	Trenčín, Bánovce nad Bebravou, Ilava, Nové M. nad Váhom, Partizánske, Púchov, Prievidza, Topoľčany
0903 776 800	Bytča, Čadca, Dolný Kubín, Kysucké N. Mesto, Námestovo, Považská Bystrica, Tvrdošín
0910 999 774	Žilina, Martin, Ružomberok, Turčianske Teplice
0903 621 456	Banská Bystrica, Banská Štiavnica, Brezno, Detva, Krupina, Levice, Lučenec, Poltár, Rimavská Sobota, Veľký Krtíš, Zvolen, Žarnovica, Žiar nad Hronom
0911 707 911	Poprad, Gelnica, Kežmarok, Levoča, Liptovský Mikuláš, Rožňava, Revúca, Spišská N. Ves, Stará Ľubovňa
0903 847 822	Košice I.–IV., Košice-okolie, Michalovce, Sobrance, Trebišov
0911 808 911	Prešov, Bardejov, Humenné, Medzilaborce, Sabinov, Snina, Stropkov, Svidník, Vranov nad Topľou

Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú rozdielne. V technickom liste sú uvedené všeobecné pokyny na spracovanie materiálu. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. V prípade požiadaviek nad rámec všeobecných pokynov je si potrebné vyžiadať poradenstvo odborných-technických poradcov predávajúceho. Predávajúci nezodpovedá za škodu, ak sa kupujúci odchýli pri spracovaní a aplikácii tovaru od technických podmienok, skladovacích podmienok, pokynov výrobcu a dôb ich použiteľnosti. Aktuálne informácie o produktoch firmy sú dostupné na www.pci-sk.sk